naex of Claims	
	Ш

_	Application No.	Applicant(s)
	09/423,517	DA SILVA FREIRE ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Robert A. Zeman	1645

√	Rejected	- 1
	Allowed	+

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	Claim	Τ			Date				1::::1	Cla	aim					Date				1	Cl	aim					ate	,			
1		+		$\top$		Т	Τ	Т					·				Т	T	T										Т	Т	
	a li	5   5	<u> </u>							ब	ina	/02	93	Ś	9			1			ō	ina	05								
	F    F	126	2   2			- 1				ᇤ	rig	720	127	119	9/8/		- 1				Ë	rig	9/8/						1		
1		~ "	' ^	'							0	2	"	G	"							O									
\$	1	+ \	7	11	o	十	Ť	1			<b>5</b> 1	1				$\Box$						101	1	П				寸	$\neg$	П	
3	1					$\top$			1		32	4							Т	1		102	7						$\Box$	T	
C   C   V   C   C   C   C   C   C   C	1 3	+ \	1	$\vdash$	$\Box$		T		1		53								T	1		103	1	П					$\Box$		
C   C   V   C   C   C   C   C   C   C	4	+ \	7	$\top$				1			54	1				$\neg$			Г				4								
C   C   V   C   C   C   C   C   C   C	1	+ \	I =					T			<b>\$</b> 5	7										105	1								
\$\frac{7}{1} + \frac{1}{1}	T d	+ \	7								<b>\$</b> 6	1											4	П						$\Box$	
9	1	+ \	1								\$7												1							$\Box$	
10 + \( \forall \)	8	+ \	7			$\neg \vdash$					\$8	<b>V</b>								]:::::			V							$\Box$	
11	9	+ \	7			T	T				59	√											7							$\perp$	
12 + \( \sqrt{1} \)	10	+ \	T				İ		1		60	1										110	7								
12 + \( \)	111	+ 1	1						]								$\Box$							$\Box$					$\Box$	[	
13		+ 1	/								52												1	Ш					$\Box$	_[	
17 + N	13	+ ,	/				T				63	1								]				Ш					$\Box$	_[	
17 + N	14	+ 1	/			[			]		64									]				$\Box$		$\Box$			$\bot$	$\Box$	
17 + N	15	+ \	7								65									]		115							$\perp$	Ц	
17 + N	16		1								66						$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			]									$\perp$	$\Box$	
18 + N   19 + N   10	17	+ 1	1		П						67																		ightharpoonup	Ц	
19 + N	18	+ 1	1								68						$\Box$			]									$\perp$	$\Box$	
20 + N	19	+ 1	ī		П						69	1																			
21 + N		+ 1	1						1		70	1							ļ												
24		+ 1	1	1		$\neg$	T		1		7/1		1	V	Π							121									
24	222	+ 1	1		П				1		72		1	1																	
24	23	+ 1	1	T		$\neg \vdash$			7		73		1	V	Γ														Ш		
26 + N	1 124	+ 1	1	1				1	1				√	1								124									
28 + N   79   V   V   129   130   130   131   131   132   133   133   134 + V   134   135   135   136   137   137   137   138   139   140   141   141   142   142   142   142   144   145   V   V   V   V   V   V   V   V   V	25	+ 1	1	1					1		15		1	√															$\Box$		
28 + N   78   7   7   7   7   7   7   7   7	26	+ 1	1	1	П						76		1								Ĺ	126							$\Box$		
28 + N   78   7   7   7   7   7   7   7   7	27	+ 1	ī		П						77		1	1												$oxed{oxed}$			$\perp$	_	
29 + N   129   130   131   131   131   132   133   133   134   135   136   136   136   136   137   137   137   138   138   139   140   141   142   142   142   144   145   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   146   147   147   147   147   147   146   147   1	2 8	+ 1	1								78		1	√					L										$\Box$		_
31 + \forall   32 + \forall   33 + \forall   34 + \forall   35 + \forall   36 + \forall   37 + \forall   38 +	29	+ 1	V								7/9		1											Ш	L	L			$\Box$	_	
31 + \forall   32 + \forall   33 + \forall   34 + \forall   35 + \forall   36 + \forall   37 + \forall   38 +	30	+ 1	1	1							80		√	1						]					_				$\dashv$	_	
32 + \  \  \	31	+ -	V .								81		1						_					Ш		$oxed{oxed}$			Ш	_	_
34 + \  \  \	32	+ 1	<b>√</b>				Τ.				82								<u> </u>				L_	Ш		<u> </u>			$\vdash$	_	_
34 + \  \  \	333	+ 1	1								83	L	-			Ŀ	_						<u>_</u>						Ц		
35 + V   86   V   V   135   136   37 + V   88   V   V   137   138   138   138   138   138   138   138   139   139   140   141   141   141   141   141   141   141   142   143   144   144   145   146   147   V   96   V   V   146   146   147   V   97   V   146   147   V   147	34	+	V						]::::		84	_	_						<u> </u>							<u> </u>			Ш		
36 + \forall   136   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   141   141   142   142   143   144   145   45   \forall   146   147	315	+	V		$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $			L	85		_			Ш			$\perp$	1				Щ		_	Ш	Ш	$\sqcup$		_
37 + \  \  \	36	+	V .		$\square$	$\Box$					86	匚			oxdot	Ш			_	1			<u> </u>	Ш	L_	<u> </u>	L.,	Щ	${\displaystyle igsplus}$		
38 + V   88   V   V   138   139   139   140   141   141   142   142   143   144   145   45   V   V   96   V   V   147	37	+	√_			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				87	oxdot	—			Ш			_	1		137		Ш	_	1	<u> </u>	Ш	Н		
39 + V   90 V V   139   140   140   141   142   142   143   144   145   45 V   96 V V   97 V   147	38	+	V				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				88			_		Ш		$\perp$		<b>.</b>					<u> </u>	<u> </u>	Щ		$\sqcup$		
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	39						$oldsymbol{\mathbb{T}}$				89	匚	-			Ш							<u> </u>	$\perp$	_	<u> </u>	Ш		Ц		
42    \( \sqrt{1} \)	40	+	٧J				$\prod$		]		ф	匚								<b>_</b>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\perp$	Ш		
42   V			<b>V</b>	T							91									J		141	$ldsymbol{f eta}$	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	$\Box$	lacksquare	Ш		
43   V   9B   V   V   143   144   144   145   45   V   96   V   V   145   146   147   V   97   V   147   148   1	42								]		92	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$			_	Ш	$\perp$		$\perp$	1	<u> </u>		<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	_	<del> </del>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\sqcup$		
44   V   9h   V   144   145   145   146   147   V   148	43		_			$\Box$			J		93							$\bot$	_	4	L	143	<u> </u>		L.	<u> </u>			$\sqcup$		
45   \forall   95   \forall   145	44								]		9#	<u> </u>			_	Ш			1	4	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	$\sqcup$		_
46   V   96   V   146   147   148	45		_			$\Box$	$oldsymbol{\perp}$		]		95	L			_		$\perp$		_	4	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_		<u> </u>	Ш		_
97   147   147   148   148	46								<u> </u>		96	_	1	1	L.	igspace	$\perp$	$\bot$	$\perp$	4		146	╙	Щ.	<u> </u>	_		_	Ш	_	
	47		_				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		]		97	_					$\perp$	$\perp$	$\perp$	4			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup$		_
<del>                                  </del>	48		\						J::::		98		<u> </u>	$\Box$	1				1_	_[		148	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	49								_							$oxed{oxed}$		$\perp$	$\perp$	4	<u> </u>		<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$\vdash$	_		Ш		
50 100 100 150 150	50		$\Box$				$\Box$		!!!!!		100				V					]	<u></u>	150	L_	L	<u>l_</u>						